











## Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

P1

Année : 2013 CodeVar : 0<sup>3799</sup>CodeIntro : 0Mtp2118 Nom Var : MRAC 40 n°11-2707

Observateur:

 ${\bf Emplacement: Vass7R05s001\text{--}005}$ 

PI	IEN	OL	oc	TE
11	ILI	UL	UU	IL.

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

## VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

## RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe	très faible ou moyenne moyenne	élevée ou très élevée
---	--------------------------------	--------------------------

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153) 16/3	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	TF			\	\
2	TF	7	1		\
3	Tf		\	1	\
4	5	. 26/3 Abdol	30/3	6	
5	TF	. \		4	\
Moyenne	5	1	30/3	6	12

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
	03/26 plane		12/08	19/08	13.09	

floadin

C>vois mine Movaism

SUIVI DE MATU	KILE			
Dates	30.08	01 09	06 00	13/09
IR	16	17.5	21,5	23
Valeur papier PH		1/2 bails	de filet	

na?

Remarque:

dicatuulantauluutanluutuul

Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

P1

Année: 2013 CodeVar: 03799 CodeIntro: 0Mtp2118

Observateur:

Nom Var : MRAC 40 n°11-2707

Emplacement: Vass7R05s006-010

P	н	E	N	0	ì.	o	C	ÍΕ	

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe	très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée	
---	--------------------------	---------	--	--------------------------	--

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153) 16/3	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	en lorno	26/3	3/3 2d66+tone good 2013 All 2	7	
2	4 en kom	26/3	29/3	2	
3	Tf	\	\	\	1
4	2(F)		26/3	X	
5	TF				\
Moyenne	13		29/3 +5	9	7

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
31/05	02/06-3		06/08	12/08	石河	

SHIVI DE MATURITE

SUIVIDE MATURITE							
	Dates	32.08	02 09	13.09			
	IR	10	16	Depayes	13.00		
	Valeur papier PH		one illar	9			

Remarque:

alaman la mandaman la mandaman

Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2015

CodeVar: 3799 CodeIntro: 0Mtp2118

Nom Var : MRAC 40

Observateur:

Emplacement: Vass7R05s001-005

PHENOLOGIE						
Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE Oiv 351 vigueur rameaux (floraison) très faible. Faible Moyenne Forte Très forte croissance prompts-bourgeons (avant absent ou Oiv 352 Faible rognage, ou maturité) Moyenne Forte Très forte très faible.

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe très faible ou faible moyenne élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	6	1904/2013	30/3	5	
2 stan Cak	h	2 28 /3 1b and 22	B 30/3	2	1
3	7	Land Late	31/3	2	
4	h	dasof	31/3	2	
5	3	2413	27/3 ablis	1 1	
Moyenne	24		30/03 +2	12	5

Date floraison Taux de Date de véraison Date de Début début moitié nouaison début moitié maturité aoûtement (oiv 302) % (oiv 501) (oiv 303) (oiv 304) (oiv 306) 24/08 +2 10/07 16/07

Of particular oras

18/5 productif=12/5 Ab-10, for when HF 21/5

Sou N en jen astreinent per ou SUIVI DE MATURITE

Dates	10/08	17/08	24/09	
IR	16°	17 14,4 Tres A-	Bone SIA	
Valeur papier PH		mais or fair	r	14

Remarque:

& profes manges par Siseaux le 29/7/2015 communaire de description 5/8 Observation à maturité physiologique Année: 2015 LAWTRE Observateur: Code cépage : Code introduction: OMY 2118 Nom introduction: 7R5 11-5 (+6-10) MRAC 40 nº 11-2707 Emplacement: GRAPPE Code Descripteur 1 Longueur sans pédoncule Oiv 202 très courte courte moyenne longue très longue Valeur absolue (en cm): --(<10 cm) (10-14 cm) (14-18 cm) (18-25 cm) (>25 cm) Largeur très étroite étroite Oiv 203 moyenne très large Valeur absolue (en cm): (<5 cm) (5-10 cm) (10-15 cm) (15-20 cm) (>20 cm) Oiv 204 Compacité très très lâche lâche moyenne compacte compacte 000-46 Millerandage (faible) nul ou t. fb. moyen fort très fort Longueur du pédoncule Valeur absolue (en cm) très court eourt \ long Oiv 206 moyen très long (<3 cm) (3-5 cm) (5-7 cm) (7-10 cm) (>10 cm) à là base Oiv 207 jusqu'à la Lignification du pédoncule plus seulement moitié de la moitié 000-11 Couleur de l'axe de la rafle 1-coloré 2-non color Oiv 208 Forme de la grappe 3-en 2-conique cylindrique entonnoir 2- Une à Oiv 209 3- trois à Nombre d'ailes de la grappe principale 4- cinq à six 5- plus de 1-absente deux ailes quatre ailes ailes six ailes BATE Longueur Oiv 220 très courte courte' moyenne longue très longue 16 Valeur absolue (en mm) (<8mm) (8-14mm) (14-20mm) (20-26mm) (>26mm) Largeur très étroite étroite 16 Oiv 221 movenne large très large Valeur absolue (en mm) (8-14mm) (<8mm) (14-20mm) (20-26mm) (>26mm) 1-non Oiv 222 Uniformité de la grosseur 3-uniforme uniforme 3-2-Oiv 223 Forme sphérique elliptique cylindriq elliptique troncovoï 7- ovoïde 9- arquée sphérique obovorde aplatie longue fusiforme courte de 1-2-3-Oiv 225 Couleur épiderme 4-5-rouge foncé vert jaune rose rouge violet bleu noir 1-3-Uniformité couleur épiderme Oiv 226 non uniformé uniforme Oiv 227 Pruine nul ou t. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 228 Epaisseur pellicule très mince mince moyenne épaisse très épaisse 1- pen 2-Oiv 229 Ombilic (apparence) apparent apparent 000-18 Région ombilicale (dépression) 1-2-non déprimée déprime T-non 2-Oiv 230 Coloration de la pulpe colorée colorée Intensité de la pigmentation anthocianique Oiv 231 nul ou t. fb. faible de la pulpe moyenne très forte 2-1-3-Oiv 232 Succulence de la pulpe moyenneme peu juteuse très juteuse nt juteuse Oiv 233 Rendement en jus (ml / 100g baies) faible moyen Eleve 2-Oiv 235 1-3-Fermeté de la pulpe légèrement molle très ferme ferme Oiv 236 Saveur 1-aucune 2- muscatée 3- foxée 4- herbacée 5-autre très court COURT Oiv 238 très long long Longueur pédicelle (<4mm) 4-8mm) (8-12mm) (12-16mm) (>16mm) Oiv 240 Séparation du pédicelle T-facile 1- très facile 3- difficile PEPINS Formation des pépins Oiv 241 1- absente 2- rudimentaire 3-complète (type corinthien) (type sultanien) Longueur pépins Oiv 242 très courts courts moyens longs très longs Valeur absolue (en mm): Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs) très faible faible Oiv 243 moyen élevé très élevé Valeur absolue (en cm): (<10mg) (25mg)) (40mg) (55mg) (>65mg) Oiv 244 Cannelures transversales face dorsale pépins 1-absentes 2-présentes

4